Index of Claims

Application/Control No
------------------------

09/862,433

Examiner

ımıner

Abdulhakim Nobahar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHINZAKI, TAKASHI

Art Unit

2132

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

										Щ.
Cla	ıım	_			[	Date				Ш
Final	Original	1 30 00 10	11 _11			-				
1	1	Ξ	-	_	-				$\overline{}$	$\neg$
12	1 2 3 4 5	-	$\vdash$				_	-	-	$\vdash$
3	3	Н	$\vdash$		-	_				$\dashv$
10	4	Н	$\vdash$		$\vdash$					$\dashv$
1	-4	╀							-	-
1	- 5	-	$\vdash$						-	$\dashv$
6	7	H	_		$\vdash$	_			-	$\dashv$
15		+							_	-
1 2	8 9	-							_	$\dashv$
9	-40	1								$\dashv$
10	10	Н			_					
1.4	11	Ш	Щ						$\vdash$	Н
12	12	1.1/	Ш						$\vdash$	Ш
123456789011234	11 12 13 14 15	~	Ш		$\vdash$				$\vdash$	Щ
14	14	三	-		Ш				<u> </u>	
	-15-	=			<u> </u>				<u> </u>	
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	16 17 18 19 20 21	E	Ш		Ш				Ш	
16	17	1	Ш						Ш	Щ
17	18									
18	19									
19	20	$\prod$				L				
20	21	П								
21	22									
22	22 23 24 25 26 27	П								
23	24	T								
24	25	7						_	_	
25	26	=								
	27	_			Ė					
	90				_				<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	<del>28</del> - 29	$\vdash$	_	_			-		$\vdash$	$\vdash$
-	30	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	-
$\vdash$	30 31 32	-		$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	Н
	32		$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	H	-	Н
	32	-	-		-		$\vdash$		-	$\vdash$
	33 34 35	$\vdash$	<u> </u>		-	<del> </del>	$\vdash$		-	Н
<u> </u>	34	-	<del> </del>	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	├		H
	35	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>					Н
-	36 37	-	$\vdash$		<del> </del>			<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<u></u>	3/	├-	├	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>		-	Н
<u> </u>	38	⊢	├—	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	Н
<b></b>	39	₩	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<b> </b>	40	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	43	<u> </u>	L_					L.		Щ
	44	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	Ц
L	45			L				L	_	Ш
	46	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$			_		<u> </u>	L	<u>_</u>	Ш
	47								L	Ш
	48	匚							匚	
	49									
	50									
		_			_		_	_		

E         E	Claim				-		Date	<del></del>			
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99											
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	<u> </u>	ina									
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	ᇤ	rig									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		52									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54			<u> </u>	_					
58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	<u> </u>	55		L				$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш	L
58       59         60       61         62       63         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	L	56		L.,	L.,	L_	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 66 66 67 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		57		$\vdash$			_		_	<u> </u>	<u> </u>
60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 66 66 67 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	58		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	
61	<u> </u>	59	<u> </u>	<u> </u>	H	H	$\vdash$	H	ļ	<b> </b>	<u> </u>
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60	H	<u> </u>	-		<u> </u>	<del></del>	_	$\vdash$	_
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		<u> </u>	<u> </u>			-	<u> </u>	$\vdash$	_
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	Н	H			-	$\vdash$	-	$\vdash$	-
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b></b>	64	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del></del>	65			-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		<del> </del>
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		H	-	Η-	H	$\vdash$		┝	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		67	Н			Η-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		68	H	H	H	H	-	<del> </del>		Н	-
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	69	H	H		$\vdash$	Η	Ι	$\vdash$	Н	$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	70	М	-							$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71				<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	М	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	т	Т	<b> </b>	<b>-</b>	<del>                                     </del>				_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73					Ι				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74			$\Box$	Γ					
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77							Ĺ	L	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78		<u> </u>						L	<u></u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79		<u> </u>					<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80			L	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ		_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	82	<u> </u>	_			L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	<u> </u>			ļ	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	├
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	⊢	<u> </u>	-	⊢	⊢			<del> </del>	├
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	80	├-		┢	-	├─		$\vdash$	$\vdash$	-
91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	00	┝		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>			$\vdash$		├	├-	├	-	├─	$\vdash$
93 94 95 96 97 98 99	-		-	<del>                                     </del>	<del>  -</del>	├	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	├	$\vdash$
94 95 96 97 98 99	<b>-</b> -	92		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$
95 96 97 98 99			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┢
96 97 98 99	<b> </b>	95		Н	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$
97 98 99	<b> </b>	96	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	Ι-	Г	$\vdash$	
98 99		97	Ħ	一	T	Т	T	Г	T	<del>                                     </del>	_
99		98	Г	_		Г	Т	Π	Г		<u> </u>
		99					Ι-				
		100									L

Claim						Date	3			
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									
	107									
	108									
	107 108 109									
	110 111									
	111			Ĺ						
	112						L			
	113	L				L	L	Ш	$oxed{oxed}$	
	112 113 114	$oxed{oxed}$			L_	_		L	<u> </u>	Ш
	115 116 117	$oxed{oxed}$		Ц.	L_			L.	<u> </u>	
	116	ļ							ļ	
	117	L_		<u> </u>					<u> </u>	$\dashv$
	118	<u> </u>	_						<u> </u>	_
	119	_			_		_	_	_	Ц
	120		_				<u> </u>			
	121	<u> </u>					_		_	Ш
	122						<u> </u>	<u> </u>		
	123	_						<u> </u>	_	$\vdash$
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128	_			_			_		
	125				<u> </u>		<u> </u>	_	_	_
	126				_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_
	127	-		-	H	H	_	<u> </u>		$\dashv$
	120	-		├	├	-	-	⊢	_	-
	129 130 131 132 133	-			<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	
	130			<del> </del>	├─	-	-	-	-	Н
	132	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	132	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$		-	Н
	134	-	-	┢	-	┝	├─		-	$\vdash$
	134 135		-	-	$\vdash$		┢			Н
	136	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	-			1	Н
	137			$\vdash$	-	$\vdash$	-		<del> </del>	H
<u> </u>	137 138 139	$\vdash$		<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	Н
	139	┢	$\vdash$	$\vdash$				<del>                                     </del>	T	$\vdash$
	140	Г	Г					$I^-$	T	П
	141			Г					T	
	142									
_	143					Γ				
	144	Ī		Ī						
	145									
	146			Ι.				Γ-		
	147									
	148									
	149									
	150									
	-		•						•	